



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
34747—
2021

Техника сельскохозяйственная

МАШИНЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СЕМЯН

Методы испытаний

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Зарегистрирован

№ 15688

14 июля 2021 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Новокубанским филиалом Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса» (КубНИИТиМ)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протоколом от 14 июля 2021 г. №59-2021)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 6 декабря 2021 г. № 56-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 34747—2021 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения.	3
4 Общие положения	4
5 Подготовка к испытаниям.	5
6 Методы оценки технических параметров	5
7 Методы агротехнической оценки.	5
8 Методы оценки электропривода	13
9 Методы оценки безопасности и эргономичности конструкции	14
10 Методы оценки надежности.	14
11 Методы эксплуатационно-технологической оценки	15
12 Методы экономической оценки	15
13 Обработка и анализ результатов испытаний	15
Приложение А (рекомендуемое) Оформление результатов испытаний.	16
Приложение Б (обязательное) Формы рабочих ведомостей результатов испытаний	29
Приложение В (рекомендуемое) Методика определения степени забиваемости решет	37
Приложение Г (обязательное) Методика определения полноты протравливания посевного материала препаратами, содержащими в качестве действующего вещества тетраметилтиурамдисульфид (ТМТД)	38
Приложение Д (рекомендуемое) Перечень средств измерений и оборудования, применяемых при определении показателей агротехнической оценки	39

Техника сельскохозяйственная
МАШИНЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СЕМЯН
Методы испытаний

Agricultural machinery. Seed preparation machines. Test methods

Дата введения — 2022-03-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на комплекты оборудования, линии и машины для калибрования, шлифования, сегментирования, дражирования, протравливания, протравливания с инкрустацией, термического и электрофизического обеззараживания семенного материала (далее — машины) и устанавливает методы их испытаний.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 2.601 Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы*
- ГОСТ 12.1.003 Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.1.004 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
- ГОСТ 12.1.005 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
- ГОСТ 12.1.012 Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования
- ГОСТ 12.2.002 Система стандартов безопасности труда. Техника сельскохозяйственная. Методы оценки безопасности
- ГОСТ 12.2.003 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.2.007.0 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.2.062 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Ограждения защитные
- ГОСТ 12.4.026 Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний
- ГОСТ 15.001 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения**

* В Российской Федерации действует ГОСТ Р 2.601—2019.

** В Российской Федерации действует ГОСТ Р 15.301—2016 «Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство».